

**UNIVERSITI SAINS MALAYSIA****Peperiksaan Semester Pertama****Sidang Akademik 2000/2001****September/Oktober 2000****HMT 221 - Fonetik Dan Fonologi****Masa: [3 jam]**

**KERTAS PEPERIKSAAN INI MENGANDUNGI TUJUH [7] SOALAN DI DALAM TIGA [3] HALAMAN.**

Jawab **SEMUA** soalan dari **BAHAGIAN A** dan pilih **DUA** [2] soalan dari **BAHAGIAN B**.

Semua soalan memberikan jumlah markah yang sama. (100 markah setiap satu soalan)

**BAHAGIAN A.** Jawab semua soalan.

1. i) Perlihatkan penerbitan kata berikut dari tahap fonemik ke tahap fonetiknya berdasarkan fonologi generatif.

*penggilap, mengakui, menuntut, menengok, masukkan.*

- ii) Perlukah rumus-rumus bagi data dalam 1(i) disusunaturkan ? Jelaskan.

2. Huraikan bagaimana cara segmen-segmen bunyi (i) hingga (iv) dihasilkan. Gunakan gambarajah berlabel yang sesuai.

i) [p] ii) [c] iii) [ŋ] iv) [x]

3. Jelaskan bagaimana cara kita dapat menentukan bahawa sesuatu bunyi bahasa itu fonem atau alofon. Gunakan contoh-contoh bahasa Melayu yang sesuai.

4. Berdasarkan data berikut, bincangkan bunyi-bunyi vokal dan fenomena yang berkaitan dengannya.

- |      |         |
|------|---------|
| i)   | walau   |
| ii)  | cindai  |
| iii) | amboi   |
| iv)  | tua     |
| v)   | siang   |
| vi)  | lukai   |
| vii) | manusia |

**BAHAGIAN B.** Pilih **DUA** [2] soalan sahaja.

5. i) Apakah fitur distingtif? Jelaskan kepentingan fitur distingtif ini dalam analisis fonologi.
- ii) Berikan fitur distingtif yang sesuai bagi setiap bunyi yang tersenarai di bawah ini supaya tiap-tiap bunyi itu dapat dibezakan di antara satu bunyi dengan bunyi yang lain.

Fitur Distingtif

Bunyi-Bunyi Bahasa

t ∅ p i k a n

6. Huraikan **TIGA** [3] daripada hal berikut dengan menggunakan contoh-contoh yang sesuai daripada bahasa Melayu.

- |      |   |
|------|---|
| i)   | vokal kardinal utama dan ruang vokal                    |
| ii)  | obstruen dan malaran                                    |
| iii) | penyibaran berkomplementari dan pasangan hampir minimal |
| iv)  | reduplikasi dan metatesis                               |
| v)   | ko-artikulasi dan nasalisasi                            |

**7. Pilih (i) ATAU (ii)**

- i) Di dalam sistem ejaan jawi, segmen bunyi [k], digunakan di posisi awal, di tengah dan di akhir kata. Apakah huruf jawi itu? Bincangkan kehadirannya dengan menggunakan contoh-contoh yang sesuai.
  
- ii) Bincangkan hubungan antara huruf jawi dan bunyi bahasa Melayu. Beri tumpuan kepada huruf-huruf vokal ATAU huruf diftong.